



NORTH CRUISING



NORTH IN ZAHLEN



3,000 | 26

Seit 2017 wurden 3.000 3Di NORDAC Segel in 26 Ländern verkauft

2018

3Di NORDAC gewinnt den Pittman Innovation Award

7

Zentralisierte Fertigungszentren

150

Vertriebsstandorte weltweit

1,600

Mitarbeiter an eigenen Standorten

33,000

Produzierte North Sails pro Jahr

110

Certified Service Lofts

TESTIMONIALS

Unser neues Großsegel passt wie angegossen und steht perfekt, direkt aus dem Segelsack. Bei unserem ersten Segeln waren wir bei allen Windgeschwindigkeiten sehr schnell. Viel besser als das alte Segel. Das Erreichen der Bootsgeschwindigkeit war definitiv einfacher und komfortabler. Wir könnten nicht glücklicher sein.

Richard und Eva Klatt

J32 | Blue Blood

Bereits 1977 hatte mein Vater North Sails und ich kann verstehen, warum North Sails immer noch im Geschäft ist. Unser North Sails-Vertreter war professionell und die Zusammenarbeit ein absolutes Vergnügen. Vielen Dank für Ihre sachkundigen Mitarbeiter und Ihr tolles Produkt. Dank meiner neuen Fock konnte ich an diesem Wochenende zwei zusätzliche Knoten Geschwindigkeit aus meinem Boot herausholen.

Alan H. Rudolph

Catalina 30

Wir gehörten zu den ersten Nutzern von 3Di Nordac. Nun sind wir bereits über 2.500 Meilen mit den Segeln rund um Neuseeland gesegelt, und sie sind in einem hervorragendem Zustand geblieben. Das Profil und die Form des Segels haben sich nicht verändert.

Damon Jolliffe

Sunfast 3600 | BooBoo



MEHR SPASS DURCH OPTIMALE PERFORMANCE

Hochwertige Ausrüstung trägt dazu bei, ein erstklassiges Segelerlebnis zu schaffen, weshalb sich mehr Fahrtensegler auf North Sails verlassen als auf jeden anderen Segelmacher der Welt. Mit North Sails segelt Ihr Boot mit weniger Krängung, weniger Ruderdruck und weniger Abdrift, was das Segeln schneller und angenehmer für Sie und Ihre Crew macht.

Fortschritte bei den Segelmaterialien und -technologien haben das Gewicht von Fahrtensegeln reduziert, ohne die Haltbarkeit zu beeinträchtigen. Ausgereifte Segel halten ihre Form länger und verlängern die Nutzungsdauer eines Segels. North Sails kontrolliert den gesamten Herstellungsprozess, so dass die Qualität ab dem Zeitpunkt, an dem Sie Ihr neues Segel setzen, sofort offensichtlich ist.

Jedes North-Fahrtensegel ist speziell für Ihr Boot und Ihren Segelstil entwickelt worden. Ausgereifte Segel aus weiterentwickelten Materialien bedeuten besseres Roll- und Kaltverhalten, sanfteres Wenden und Halsen sowie effizientere Handhabung und Lagerung der Segel. Ein richtig entworfenes Fahrtensegel liefert die breitestmöglichen Kurs- und Trimbereiche und erlaubt Ihnen, mit Gelassenheit zu segeln. Ob Sie die Küste hinter sich lassen oder einfach nur Ihre Freizeit mit Freunden und Familie verbringen, North-Fahrtensegel können Sie dorthin bringen, wo Sie hinwollen.

SEGELSTRUKTUREN

3Di™ MOLDED COMPOSITE

3Di™ ist eine einzigartige, patentierte Segelherstellungstechnologie, die die schnellsten und haltbarsten Segel der Welt produziert. 3Di-Segel spiegeln die ausgewogene Tragfähigkeit und Formstabilität eines starren Tragflächenflügels wider. Sie bestehen aus ultradünnen, unidirektionalen Spezialfilamentbändern, die mit duroplastischem Klebstoff vorimprägniert, in einer komplexen mehrachsigen Anordnung und dreidimensional zu einer einteiligen, flexiblen Verbundmembran geformt werden.

Empfehlung:

3Di^{NORDAC}™ / 3Di^{ENDURANCE}™

NPL™ paneled laminate

North Laminat-Segeltuch wird mit dem fortschrittlichsten Laminator der Welt hergestellt. Unsere Maschine wurde von unseren eigenen Materialingenieuren entwickelt und speziell für die Laminierung von Segeltüchern spezifiziert. North Sails produziert seit 2010 exklusive Tücher in unserem Werk in Sri Lanka. Ein vollständig integrierter und leistungsfähiger Computercode steuert den gesamten Laminierprozess.

Empfehlung:

NPL^{TOUR}™ / NPL^{TOUR ULTRA}™

NPC™ paneled cloth

North Sails stellt Dacron-Segel her, seit die Faser in den 1950er Jahren erstmals als Segeltuch eingeführt wurde. Heute kontrollieren wir jeden Aspekt des Herstellungsprozesses von Tüchern. Hier setzen wir unsere Erfahrung ein, um die höchste Produktqualität für Fahrten- und Regattasegel zu gewährleisten.

Empfehlung:

NPC^{RADIAN}™ / NPC^{CROSS-CUT}™

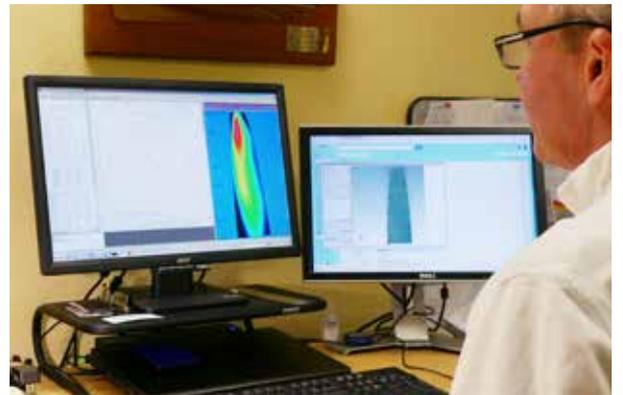
MATERIALWISSENSCHAFT

Unsere Ingenieure arbeiten mit Faser- und Harzherstellern zusammen, um die bestmögliche Anwendung industrieller Materialien zu entwickeln. Unsere patentierten 3Di-Verbundsegelstrukturen kombinieren Fasertypen zu hybriden vorimprägnierten Tapes, die sonst nirgendwo auf der Welt zu finden sind. Bei Bahnensegeln bietet uns unser hausgener Laminator die flexibelsten Fasereinlege-techniken, die möglich sind.



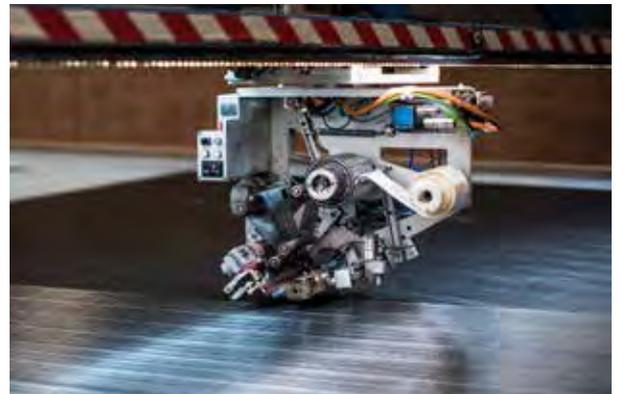
DESIGN

Die North Design Suite™ ist eine firmeneigene Software, die von North Sails Design-Experten entwickelt wurde und eine wesentliche Rolle in unserem gesamten Segeldesign spielt. Designer sind in der Lage, Segel- und Rigg-Design miteinander zu verbinden und zu messen, wie sich Segel auf die Bootsleistung auswirken. Wir sind nach wie vor unangefochtener Weltmarktführer bei der Optimierung des Motors über Deck.



HERSTELLUNG

North Sails beschäftigt Industriedesigner und erfahrene Segelmacher, die gemeinsam an der Entwicklung vertikal integrierter Fertigungsprozesse arbeiten. Unsere globale Produktionsstrategie spiegelt das Engagement für Investitionen, Forschung und Entwicklung, Qualitätskontrolle und Wissensaustausch wider. Alle North Sails Segel werden in firmeneigenen Produktionsstätten nach den im North Sails Blue Book™ dokumentierten Fertigungsstandards hergestellt.



SALES + SERVICE

Unsere Vertriebs- und Certified Serviceprofs sind das kenntnisreichste und talentierteste Team in der Segelherstellung. Unser globales Netzwerk von Lofts macht uns einzigartig qualifiziert, um außergewöhnlichen Service überall auf der Welt zu bieten. Durch die Rückmeldung an das Entwicklungs- und Konstruktionsteam machen unsere Vertriebs- und Serviceteams die Produktverbesserung zu einem kontinuierlichen Kreislauf.

